保証とアフターサービスについて

修理　取り扱い　お手入れ
転居　贈答品
などのご相談は…

くっきり動画ホン お問合せ窓口まで！！

■保証書（別添付）

ご購入日・販売店名などの記入を必ずご確認の上、販売店からお受け取りください。
よくお読みの上、本書と一緒に保管してください。

保証期間：ご購入日から1年間

※ただしニッケル水素充電池は、消耗品ですので保証期間内でも「有料」とさせていただきます。

修理を依頼されるときは

「困ったとき」は」P.27 ～ P.30を参照し、確認・処置をしても直らないときは、まず電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いて、お問合せ窓口へ連絡してください。

ご連絡いただきたい内容	
商品名	くっきりホン
商品型番	MCX0102
ご購入日	年　月　日

●保証期間中は、保証書の規定に従って、出張修理をさせていただきます。
●保証期間を過ぎている場合は、ご要望により有償で修理をさせていただきます。

お願い

停電などの外部要因により、録画・録音・通話などにおいて発生した損害の補償については、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

くっきり動画ホンお問合せ窓口

0120-864-358（やるよ メガは）
受付時間：10：00～12：00/13：00～18：00
※ただし、土・日・祝日および当社指定休日は除く

くっきり動画ホンホームページから、メールでのお問い合わせもできます。
http://くっきり.jp
(http://kukkiri.jp)

愛情点検　長年ご使用のくっきりホンの点検を！

こんな症状はありませんか	●電源を入れても動かないことがある。 ●こげくさい臭いや異常な音、振動がする。 ●電源プラグや電源コードが熱をもっている。 ●日付・時刻の表示が大幅にくるうことがある。 ●その他の異常や故障がある。	▶	このような症状のときは使用を中止し、故障や事故防止のために電源を切り、電源プラグを抜いて、必ずお問合せ窓口へ点検をご相談ください。

MegaChips
株式会社メガチップス
http://www.megachips.co.jp/
本社　〒532-0003　大阪市淀川区宮原4丁目1番6号　アクロス新大阪

MCX010270010D

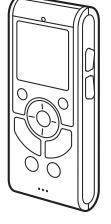
MegaChips

取扱説明書

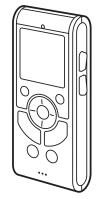
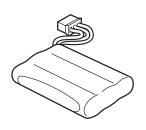
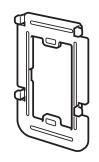
くっきり動画ホン（セルフセキュリティシステム）

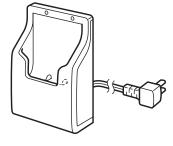
くっきりホン　MCX0102

お使いになる前に、この取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。
お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見られるところへ、保証書と一緒に必ず保管してください。

保証書別添付　保証書は「ご購入日・販売店名」などの記入を必ずご確認の上、販売店からお受け取りください。

ニッケル水素充電池のリサイクルにご協力ください。

くっきり動画ホン ホームページURL　http://くっきり.jp

商品を確認する

くっきりホン…1

ニッケル水素充電池…1

クレードル取付金具…1

クレードルスタンド…1

クレードル…1

木ネジ
（十字穴付木ネジ φ4mm×16mm）…2

小ネジ
（十字穴付小ネジ φ4mm×25mm）…2

その他

取扱説明書（本書）…1
工事説明書…1
設置前確認手順書…1
アンケート用封筒‥1
保証書・お客様アンケート…1
2.4GHzシール…1
かんたん設定ガイド…1

- 各機器の取り付け・セットのしかたは、別添付の工事説明書を参照してください。
- クレードルを壁面に取り付ける場合にクレードル取付金具を使用します。クレードルスタンドにセットして使う場合は、取付金具を使用しませんので、なくさないように保管してください。
- 木ネジと小ネジは、クレードルを壁面に取り付ける場合に使用しますが、取り付けかたによっては使用しませんので、なくさないように保管してください。

本書の内容と表記について

●本書は、くっきりホンに関する内容を記載していますが、玄関機からの呼び出しに対する応答や録画のしかたなどの操作・要領につきましては、くっきり動画ホン MYX0101の取扱説明書を参照してください。
●本書では、説明内容を簡潔にしたり、わかりやすくするために名称を省略したり、図やマークを使って、表記しています。
下表で確認してください。

マークについて

マーク	説明
	商品を上手に使うための補足事項や参考になる情報です。
	誤った使いかたや操作をしないための注意事項です。
	関連する説明と参照するページを掲載しています。
	その説明の参照になるページです。

くっきりホンの十字ボタンについて

本文中に左のようなマークで押すボタンを●にして表しています。
※左の場合、「上下のボタンを押す」という意味です。

表記について

表記	説明
【　】	はっきり玄関機のボタンを表します。
《　》	くっきりホンのボタンを表します。
中継機	すっきり中継機のことです。
玄関機	はっきり玄関機のことです。
［　］	画面上のボタンを表します。

※本文中のモニタ画面は、実物とは若干異なる場合があります。

もくじ

安全上のご注意

お使いになる前に、この「安全上のご注意」をよくお読みの上、正しくお使いください。

●ここに示した注意事項は、この商品を正しく安全にお使いいただき、お使いになる人や他の人への危害、財産への損害を未然に防止するためのものです。必ずお守りください。

●注意事項は、次のように区分しています。

⚠危険
この表示は、取り扱いを誤った場合、死亡または重傷を負う危険が差し迫って生じることが想定される内容です。

⚠警告
この表示は、取り扱いを誤った場合、死亡または重傷を負う可能性が想定される内容です。

⚠注意
この表示は、取り扱いを誤った場合、傷害を負う可能性が想定される場合、および物的損害のみの発生が想定される内容です。

絵表示

記号は、「してはいけないこと（禁止事項）」の内容を表しています。

記号は、「必ず実行しなければならないこと（強制事項）」の内容を表しています。

ニッケル水素充電池について

⚠危険

分解・改造はしない。
液もれ･発熱･破損の原因になります。

指定のニッケル水素充電池以外は使用しない。
また、付属の充電池を、この機器以外に使用しない。
液もれ･発熱･故障の原因になります。

火の中に捨てたり、加熱しない。
液もれ･発熱･破損の原因になります。

金属片（ネックレス・ヘアピンなど）と一緒に持ち運んだり、保管しない。
液もれ･発熱･破損の原因になります。

液もれしたとき、液に触れたり、目に入れない。
液が目に入った場合は、こすらず、すぐにきれいな水で洗った後、直ちに医師の治療を受けてください。失明の原因になります。
また、皮膚や衣服に付着した場合は、すぐにきれいな水で洗ってください。皮膚がかぶれる原因になります。

専用のクレードルを使用して、指定の充電池を充電する。
液もれ･発熱･破損の原因になります。

本機について

⚠危険

分解・改造・修理はしない。
火災・感電・漏電・けが・故障の原因になります。

高温多湿になる場所で使ったり放置しない。
火災・発火・故障・破損の原因になります。

コンセントや配線器具の定格を超えて使わない。
タコ足配線などで定格を超えると、火災の原因になったり、電力使用量がオーバーしてブレーカが落ち、他の機器に影響を与える原因になります。

交流100V以外で使わない。
火災・感電・故障の原因になります。

機器内部に水などの液体や金属などの異物を入れない。
そのまま使用すると、火災・感電の原因になります。
水や異物が入った場合は、すぐに使用を中止して電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜いて、お問合せ窓口へ連絡してください。
裏表紙

異常な発熱・発煙・異臭・異音がするなどの異常事態が生じたときや、落下などにより破損したときは、すぐに使用を中止して、電源スイッチを切り、電源プラグをコンセントから抜く。
火災・感電の原因になります。
お問合せ窓口へ連絡してください。
裏表紙

⚠警告

自動ドア・火災報知器などの自動制御機器や医療用電気機器の近くに設置したり、近くで使わない（手術室、集中治療室、CCUなどには持ち込まない）。
本機からの電波が機器に影響を与えることがあり、誤作動による事故の原因になります。

指定の機器以外は接続しない。
火災･感電の原因になります。

本機の上にものを置いたり、布や紙などで覆って通気孔をふさがない。
また、ゴムやビニール製品などを長時間接触させたままにしない。
火災・発火・故障の原因になります。

本機を、電子レンジ・乾燥機・高圧容器などに入れない。
火災・発火・けが・故障・破損の原因になります。

雷が鳴ったとき、電源コード･電源プラグに触れない。
感電の原因になります。

くっきりホンとクレードルの充電端子に、金属などが触れないように注意する。
液もれ・発熱・故障・破損の原因になります。

本機を丁寧に取り扱う。
持ち運びや移動の際も注意する。
落下させたり、強い衝撃や振動を与えたり、投げつけたりすると、火災・感電・漏電・けが・故障・破損の原因になります。

通電状態で充電端子やその他充電端子に手や指など身体の一部が触れないようにする。
感電・けが・故障の原因になります。

所定の充電時間（約8時間）を超えても充電が完了しない場合は、充電をやめる。
発火・漏液・発熱・破損の原因になります。
新しい充電池に交換してください。
P.32

植込型ペースメーカーをお使いの方は、ペースメーカーの装着部位より22cm以上離して使用する。
電波により、ペースメーカーの作動に影響を与える場合があります。

壁面に取り付けて使うときは、正しく確実に取り付ける。
落下により、けが・故障・破損の原因になります。

本機に溜まったホコリ・ゴミ・水気を、こまめに取り除く。
ショート・火災・発火・感電・漏電の原因になります。

⚠注意

湿気・湯気・油煙・ほこりの多い場所で使わない。
火災・感電・故障の原因になります。

スピーカに耳を近づけて使わない。
急に大きな音が出て、聴覚障害を起こす原因になります。

不安定な場所や、振動の激しい場所で使わない。
落下してけが・破損の原因になります。

モニタ画面を強く押したり、強い衝撃を与えない。
モニタ画面のガラスが割れてけがをしたり、内部の液体に触れると、皮膚の炎症などの原因になります。

乳幼児の手の届かないところに保管する。
けがの原因になります。

電源プラグ・電源コードについて

⚠警告

電源コードや電源プラグが破損するようなことはしない。（傷つける・加工する・熱器具に近づける・ねじる・引っ張る・重い物をのせる・束ねるなど）
火災・感電・ショートの原因になります。

濡れた手で、電源プラグの抜き差しをしない。
感電の原因になります。

差し込みのゆるいコンセントは使わない。
火災・感電・漏電の原因になります。

電源プラグのほこりは定期的に取る。
湿気などで絶縁不良になり、火災の原因になります。

電源プラグは、根元まで確実に差し込む。
火災・感電・漏電の原因になります。

正しくお使いいただくためのお願い

お使いになる前に

●この商品は日本国内用です。
国外では使用できません。
●お客様が本機を分解・改造することは法律で禁止されています。
故障の際は、お問合せ窓口に修理を依頼してください。裏表紙
●この商品は屋内専用です。
屋外では使用できません。
●使用前に、充電池をくっきりホンにセットしてください。
●初めて使用されるときは、必ずくっきりホンを充電してください。
P.15
●使用中に本体が多少温かくなることがありますが、故障ではありません。
●停電すると、本機は使えません。
●補聴器を使用されている場合、補聴器の種類によっては本機を使用中に雑音が入ることがあります。
●くっきりホンを使わないときは、クレードルに差し込んで充電してください。
●くっきりホンを長期間使用されないときは、ニッケル水素充電池のコネクタを外してください。

くっきりホンを使う場所・置く場所について

●変形・故障・結露・誤作動の原因になりますので、以下の場所で使ったり置かないでください。
・直射日光が当たるところや冷暖房機の近く。
・高温多湿（環境温度0℃～40℃、湿度20～90%の範囲以外）の場所。
・温度変化が激しい場所。
・ストーブなどの火気の近く。
・熱器具・調理台・ボイラなど、直接湯気が当たる場所。
・屋外や水がかかる場所・振動がある場所。
・鉄粉・ホコリ・水などの液体・油・油煙・薬品・硫化水素（温泉地）などがかかるおそれのある場所。
・引火性ガスが発生したり、引火・爆発のおそれのある場所。
・電気製品（テレビ・電子レンジ・パソコンなど）の近く。
「電波の干渉について」P.9
・調光器やインバータなど、ノイズが発生する場所。
●寒い場所から暖かい場所に急に移動させたときは、その場所の温度になじむまでしばらく放置した後、使ってください。
結露が発生して、誤作動・故障の原因になります。

映像に関するご注意

●特に夜間では、被写体への光量が少なくなるため、モニタ画面にノイズが増え、映像が見えにくくなりますが、故障ではありません。
●玄関灯や門灯に蛍光灯を使われている場合は、モニタ画面がちらついたり、色が変化することがありますが、故障ではありません。
●モニタ画面に使用している液晶には、画素欠けや常時点灯する場合がありますが、故障ではありません。
●録画した画像が変化·消失したために発生した損害については、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。

くっきりホンやくっきりカメラ屋内用/屋外用（別売）と中継機との通信について

●中継機との間に障害物が何もない場合、見通し最大100mの距離で使えます。
●中継機との距離が離れていたり、以下のような障害物などがあると電波が弱くなり、通話の途切れ（プツプツ音や声の途切れ）や映像の乱れ、更新の遅れが起きて、使えないことがありますので、電波受信状態アイコンの表示で「中」以上P.12での使用をお勧めします。
・壁を何枚もへだてたところ。
・中継機とは別の階や家屋などで使うとき。
・金属製のドアや網戸。
・アルミはく入りの断熱材が入った壁。
・コンクリートやトタン製の壁。

傍受※について
本機は、デジタル信号を利用した傍受をされにくい商品ですが、電波を使っていますので、第三者が故意に傍受する場合がありますので注意してください。
※電波を使った無線連絡をしている内容を、第三者が別の受信機で故意、または偶然に受信すること。

電波について

●本機は2.412 ～ 2.472GHzの全帯域を使用する無線設備です。
移動体識別装置の帯域が回避不可能です。
・変調方式……「11b/g方式」
・与干渉距離…40m以下
※本機には、それを示す右のマークが貼付されています。

2.4 DS/FH 4

●本機の使用周波数帯では、電子レンジなどの産業・科学機器や医療用機器のほか、工場の製造ラインなどで使用されている移動体識別用の構内無線局（免許を要する無線局）や特定小電力無線局（免許を要しない無線局）、アマチュア無線局（免許を要する無線局）が運用されていますので以下の点に注意してください。

1.本機を使う前に、近くで移動体識別用の構内無線局や特定小電力無線局が運用されていないことを確認してください。
2.万一、本機から移動体識別用の構内無線局に対して、有害な電波干渉の事例が発生した場合は、直ちに電源を切り、電源プラグを抜いて、お問合せ窓口裏表紙に連絡し、混信回避のための処置（例えば、パーティションの設置）などについて相談してください。
3.その他、本機から移動体識別用の特定小電力無線局に対して、有害な電波干渉の事例が発生した場合など、何か困ったことが起きたときは、お問合せ窓口裏表紙へ連絡してください。

電波の干渉について

電波干渉するおそれがあるため、中継機・くっきりホン・くっきりカメラ屋内用/屋外用(別売)を、特に以下の機器から約3m以上離して、設置・使用してください。
・**電子レンジ**
・**無線LAN機器**
・**2.4GHz付近の周波数帯の電波を使用している機器**

プライバシ・肖像権について

使われるお客様の責任で、被写体のプライバシ、肖像権などを考慮のうえ、本機やくっきりカメラ屋内用/屋外用（別売）を設置・使用してください。
※一般的に「プライバシは、私生活をみだりに公開されないという法的保障、および権利、もしくは自己に関する情報をコントロールする権利。また、肖像権は、みだりに他人から自らの容ぼう・姿態を撮影されたり、公開されない権利。」と言われています。

ニッケル水素充電池のリサイクルについて

この商品の充電池にはニッケル水素充電池を使っています。
使用済みの充電池は、リサイクルしますので、そのまま廃棄しないで、お近くのリサイクル協力店に相談してください。

本機を廃棄･譲渡するとき

お客様固有の情報の流出による、不測の損害などを回避するために、録画データを消去してください。
・**録画データを消去するとき**
P.22・P.24
・**初期化するとき** P.22・P.23・P.25

各部の名称とはたらき

くっきりホン

①充電ランプ

●モニタ画面
玄関機やくっきりカメラ屋内用/屋外用（別売）からの映像を表示します。また、各種設定画面を表示します。

②《お断り》ボタン
不審な訪問者への応答時に押します。

●《設定》ボタン
長押し（約3秒）すると各種設定画面に切り替わります。

③《モニタ/決定》ボタン
玄関機やくっきりカメラ屋内用/屋外用（別売）からの映像を映すときに押します。
また、項目を決定するときに押します。

④《通話》ボタン
玄関機との通話時に押します。

●USB端子差込口
メンテナンス用です。

●◎ボタン
モニタ表示の切り替えや項目を選ぶときに押します。

●《△》（音量アップ）ボタン
●《▽》（音量ダウン）ボタン
通話音量を調整するときに押します。

⑤《内線》ボタン
P.20
くっきりホンどうしの内線通話時に押します。

●《切》ボタン
通話を終了するときに押します。

⑥《再生》ボタン
録画された映像を再生するときに押します。

⑦《録画》ボタン
玄関機やくっきりカメラ屋外用（別売）の映像を手動で録画するときに押します。

各ランプ・ボタン①～⑦の表示と説明

①充電ランプ

色	状態	説　明
緑	点灯	充電が完了しています。（通常状態）
赤	点灯	充電中です。 P.15
ー	消灯	クレードルに差し込まれていません。

②《お断り》ボタン

色	状態	説　明
赤	点灯	お断りメッセージの再生中です。

③《モニタ/決定》ボタン

色	状態	説　明
橙	点灯	玄関機やくっきりカメラ屋内用/屋外用（別売）の映像が表示されています。
橙	点滅	くっきりカメラ屋外用（別売）のセンサが反応したときの映像が表示されています。

④《通話》ボタン

色	状態	説　明
緑	点灯	通話中です。
緑	点滅	玄関機からの呼出中です。

⑤《内線》ボタン

色	状態	説　明
緑	点灯	・他のくっきりホンと通話中です。 ・他のくっきりホンを呼出中です。 P.20
緑	点滅	他のくっきりホンからの呼出中です。 P.21

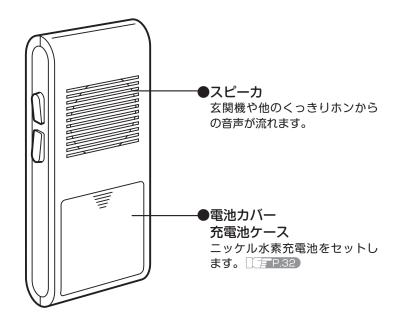
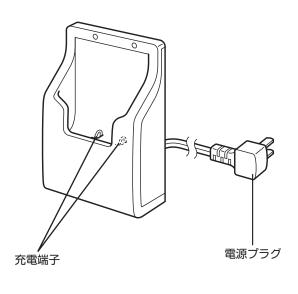
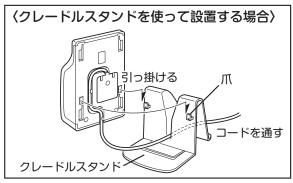
⑥《再生》ボタン

色	状態	説　明
橙	点灯	録画データを再生中です。
橙	点滅	まだ見ていない録画データがあります。

⑦《録画》ボタン

色	状態	説　明
赤	点灯	玄関機やくっきりカメラ屋外用（別売）の映像を録画中です。

クレードル

〈クレードルスタンドを使って設置する場合〉

〈壁面に取り付ける場合〉

※ 下図は例です。詳しくは別添付の工事説明書を参照してください。

クレードル取付金具

爪

木ネジ

引っ掛ける

モニタ画面のアイコン表示について

※右図は説明用で実際のアイコン表示状態とは異なります。
くっきりホン3台、くっきりカメラ4台を登録している場合のアイコン表示にしています。

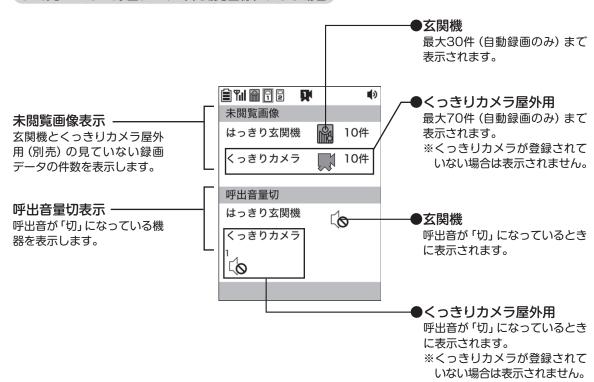
①	充電池残量	多	中	少	充電してください			
					点滅			
②	電波受信状態	強	中	弱	微弱	圏外		
						圏外		
③	玄関機表示	待受中	通話中/モニタ中	録画中	呼出中・保留中			
					点滅			
④-1	くっきりホン表示 P.16	登録なし	登録あり	ご使用の子機				
		表示なし						
④-2	くっきりホン台数	1	2	3				
⑤-1	くっきりカメラ表示	登録なし	待受中	モニタ中	録画中	呼出中	カメラ異常	圏外
		表示なし			※	点滅 ※	※	
⑤-2	くっきりカメラ台数	1	2	3	4			
⑥	お断り機能	通常	ご用心	やんわりお断り	はっきりお断り			
		表示なし						
⑦	通話音量表示	大	中	小				

※くっきりカメラ屋外用（別売）のみのアイコンです。

待受画面について

約10秒以上操作がないと、省電力のために画面が消えます。
いずれかのボタンを押すと、画面が表示されます。

通常の待受画面

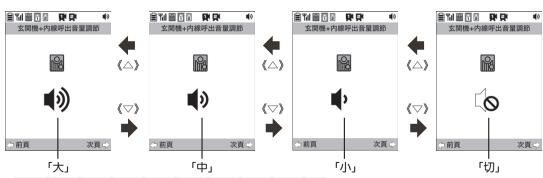
まだ見ていない録画データ（未閲覧画像）がある場合

玄関機とくっきりカメラ屋外用（別売）の呼出音量を調節する

1 待受中に《△》または《▽》を押す

「玄関機+内線呼出音量調節」画面が表示されます。

ご購入時、玄関機の音量は「大」になっています。

玄関機の呼出音量を調節したいとき

《△》または《▽》を押すと、音量を大・中・小・切の4段階に調節できます。

玄関機+内線呼出音量調節画面

くっきりカメラ屋外用（別売）の呼出音量を調節したいとき

- ●「玄関機+内線呼出音量調節」画面のとき、を押すと、登録されているくっきりカメラ屋外用（別売）を選択できます。
- ●それぞれの画面で《△》または《▽》を押すと、音量を大・中・小・切の4段階に調節できます。

玄関機+内線呼出音量調節画面

くっきりカメラ屋外用1の調節画面

《△》または《▽》を押して音量を調節する

次のくっきりカメラ屋外用の調節画面

《△》または《▽》を押して音量を調節する

使用前の準備

くっきりホンを充電する

ご注意

初めてお使いになるときは、必ずくっきりホンを充電してください。

1 ニッケル水素充電池を、くっきりホンにセットする

P.32

2 クレードルの電源プラグを、コンセントに接続する

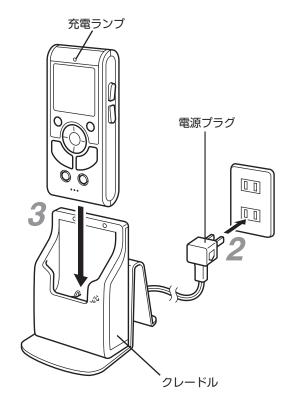
クレードルを壁面に取り付ける場合は、別添付の工事説明書を参照してください。

3 くっきりホンをクレードルにまっすぐ差し込む

充電ランプが点灯（赤色）します。
充電が完了すると、充電ランプが点灯（緑色）します。

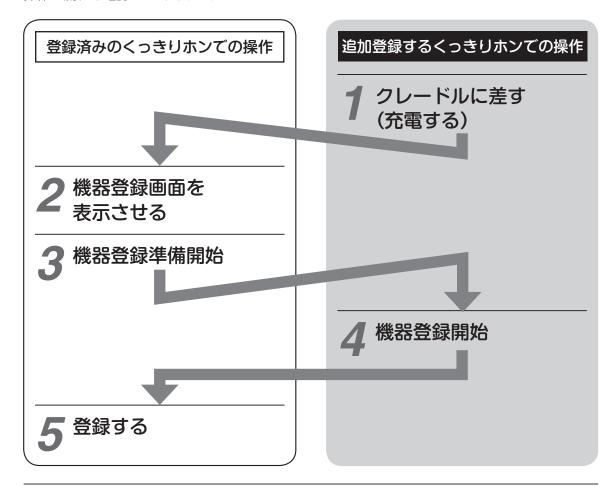
最大約8時間で満充電になります。

追加登録する

使用になる前にくっきりホンを追加登録してください。
くっきりホンは最大3台まで増やす（追加登録する）ことができます。
※別添付の設定ガイドも併せてご覧ください。

くっきりホンを増やす（追加登録する）

- 手順4で追加登録するくっきりホンのMACアドレスを確認する画面が表示されます。この画面は約30秒で消えますので、あらかじめ、MACアドレスが記載されている別添付の保証書を用意してから、操作をはじめてください。
- 以下の操作中は、玄関機からの呼び出しやくっきりカメラ屋外用（別売）からの通知を受けることはできません。

追加登録の流れ

登録済みのくっきりホンと追加登録するくっきりホンを順に操作します。
操作の流れを確認してください。

追加登録のしかた

追加登録するくっきりホンでの操作

1 充電するためにクレードルに差し込む P.15

「初期登録開始」画面が表示されます。

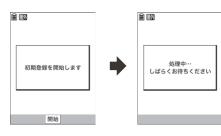
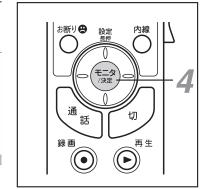
登録済みのくっきりホンでの操作

2 P.22 1、2 の要領で「登録・SD保存」→「機器登録」を選んで《モニタ/決定》を押す

「機器登録」画面が表示されます。

登録済みのくっきりホンでの操作

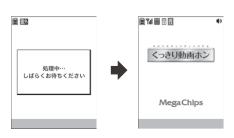
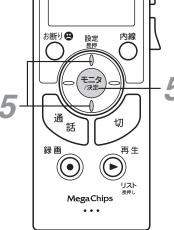
3 を押して「はい」を選び、《モニタ/決定》を押す

追加登録するくっきりホンでの操作

4 《モニタ/決定》を押す

登録済みのくっきりホンでの操作

5 を押して「はい」を選び、《モニタ/決定》を押す

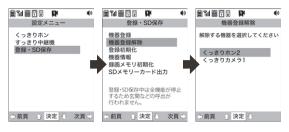
登録が完了します。

追加登録するくっきりホンのモニタ画面の表示

6 追加登録したくっきりホンのモニタ画面に映像が映ることを確認する

くっきり動画ホンの取扱説明書をご覧ください。

くっきりホンを減らす（登録解除）

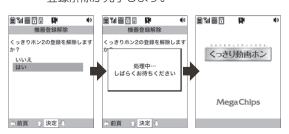
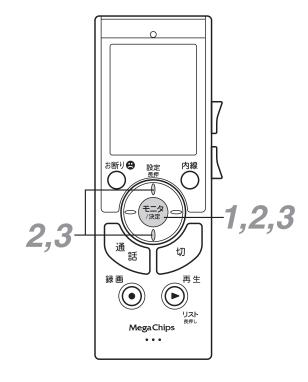
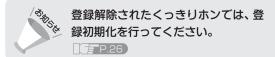
1 P.22 *1*、*2* の要領で「登録・SD保存」→「機器登録解除」を選んで《モニタ/決定》を押す

「機器登録解除」画面が表示されます。

2 を押して登録解除するくっきりホンを選んで、《モニタ/決定》を押す

3 を押して「はい」を選び、《モニタ/決定》を押す

登録解除が完了します。

登録解除されたくっきりホンでは、登録初期化を行ってください。

P.26

くっきりホンどうしで通話する

くっきりホンどうしでの呼び出しや通話ができます。
一度にすべてのくっきりホンを呼び出したり（一斉呼び出し）、個別に呼び出すこと（個別呼び出し）ができます。

一斉呼び出し

1 待受中に《内線》を押す

《内線》が点灯（緑色）し、別のくっきりホンを呼び出します。

相手が出ないときは

《切》を押すか、30秒経過すると、自動的に終了します。
《内線》は消灯します。

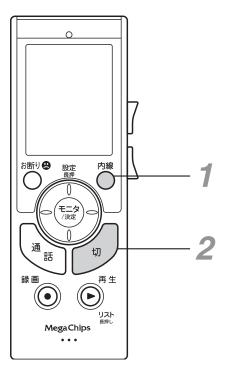
内線呼び出し音が鳴り終わったあと、呼出先が《内線》を押すと、通話できます。

呼出先の相手が《内線》を押す

2 終わったら《切》を押す

《内線》が消灯します。

内線通話タイムアウトについて

内線通話は90秒経過すると、自動的に終了します。
通話中に再度《内線》を押すと、通話時間が90秒間延長されます。

個別呼び出し － くっきりホンが3台以上ある場合

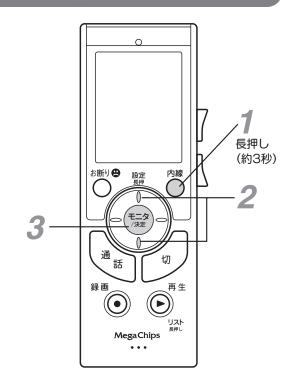
1 待受中に《内線》を長押し（約3秒）する

モニタ画面にくっきりホンリスト画面が表示されます。

2 を押して、呼び出すくっきりホンを選ぶ

3 《モニタ/決定》を押す

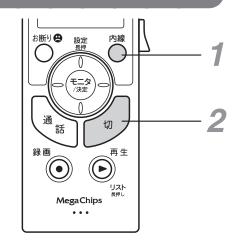
《内線》が点灯（緑色）し、選んだくっきりホンを呼び出します。

内線呼び出し音が鳴り終わったあと、呼出先が《内線》を押すと、通話できます。

他のくっきりホンに呼び出されたとき

《内線》が点滅（緑色）します。

1 《内線》を押す

2 終わったら《切》を押す

《内線》が消灯します。

各機器の設定を変える

使いかたやお好みに合わせて、玄関機、中継機、くっきりホンの設定を変えることができます。
それぞれ、以下の要領でくっきりホンで設定変更できます。
各項目の詳細については、P.23以降を参照してください。

1 待受中に を長押し（約3秒）する

設定メニュー画面が表示されます。

※くっきりカメラ屋外用（別売）が登録されているときに表示されます。

ご注意

くっきりカメラ屋内用（別売）の設定はできません。

2 で設定変更したい機器を選んで《モニタ/決定》を押す

3 で設定変更したい項目を選んで《モニタ/決定》を押す

4 で設定内容を選んで《モニタ/決定》を押す

5 設定が終ったら《切》を押す

待受画面に戻ります。

操作しないまま約30秒間経過すると、待受画面が表示されます。
（登録・SD保存メニューの場合は除く。）

こんなときは、ここを見てください

●設定中に玄関機からの呼び出しがあったときは《通話》を押すと通話できます。くっきり動画ホンの取扱説明書をご覧ください。
●くっきりカメラ屋外用（別売）の設定を変更するときは、くっきりカメラ屋外用の取扱説明書をご覧ください。

くっきりホンの設定を変える

P.22 *2* で[くっきりホン]を選んだときに設定できる項目です。
※各設定画面で　　　の設定内容が、ご購入時の設定です。

項目選択画面	項　　目	内　　容	設定画面	選びかた・変更のしかた
くっきりホン 内線呼出音 画面明るさ調節 カメラ映像表示設定 ※ 設定の初期化 前頁 決定 次頁 ※くっきりカメラ屋内用/屋外用(別売)を登録しているときのみ表示されます。	内線呼出音	他のくっきりホンから呼び出しを受けるときの音の種類を選びます。 ※選択中は、《再生》が点滅します。 ※選んだ音が聞きたいときは、《再生》を押してください。呼出音が流れます。	内線呼出音 呼出音1 呼出音2 前頁 決定	◎で選ぶ ⬇ 《モニタ/決定》で決定
	画面明るさ調節	モニタ画面の明るさを調節します。	画面明るさ調節 5 4 3 2 1 前頁 決定	
	カメラ映像表示設定	モニタ画面に表示される映像の向きを選びます。	カメラ映像表示設定 縦 横 横表示にすると画像が大きく表示されます 前頁 決定	
	設定の初期化	設定した項目をご購入時の状態に戻します。	設定の初期化 くっきりホンの設定を初期化します。よろしいですか？ いいえ はい 前頁 決定	

中継機・玄関機の設定を変える

P.22 *2* で[すっきり中継機]を選んだときに設定できる項目です。
※各設定画面で　　　の設定内容が、ご購入時の設定です。

項目選択画面	項　　目	内　　容	設定画面	選びかた・変更のしかた
すっきり中継機 玄関機呼出音 日時設定 録画データ全消去 録画データ保護全解除 玄関照明LED 中継機呼出 設定の初期化 前頁 決定 次頁	玄関機呼出音	玄関機から中継機、くっきりホンを呼び出すときの音の種類を選びます。 ※選ぶと、《再生》が点滅します。 ※選んだ音が聞きたいときは、《再生》を押してください。呼出音が流れます。	玄関機呼出音 呼出音1 呼出音2 呼出音3 前頁 決定	◎で選ぶ ⬇ 《モニタ/決定》で決定
	日時設定	日時を設定します。	日時設定 2007 年 02 月 28 日 00 時 00 分 前頁 決定	◎で年・月・日・時・分を選ぶ ⬇ ◎で数値を変更 ⬇ 《モニタ/決定》で決定
	録画データ全消去	録画データをすべて消去します。 (保護されたデータは除く)	録画データ全消去 録画画像を全て消去してもよろしいですか？ いいえ はい 前頁 決定	◎で選ぶ ⬇ 《モニタ/決定》で決定

項目選択画面	項　目	内　容	設定画面	選びかた・変更のしかた
すっきり中継機 玄関機呼出音 日時設定 録画データ全消去 録画データ保護全解除 玄関照明LED 中継機呼出 設定の初期化 前頁 決定 次頁	録画データ保護全解除	録画データの保護をすべて解除します。	録画データ保護全解除 データ保護をしている画像を全て解除しますか？ いいえ はい [はい]を選択するとデータが上書きされます 前頁 決定	で選ぶ ↓ 《モニタ/決定》で決定
	玄関照明LED	玄関機の照明ランプの点灯の種類を設定します。	玄関照明LED 暗いとき点灯 消灯 [消灯]夜間の映像が暗くなります 前頁 決定	
	中継機呼出	玄関機からくっきりホンを呼び出すとき、中継機でも音を鳴らすかどうかを設定します。	中継機呼出 標準モード（推奨） 常時ONモード 標準:くっきりホンが繋がらない時鳴ります 常時ON:常時鳴ります 前頁 決定	
	設定の初期化	設定した項目をご購入時の状態に戻します。（録画データの消去・日時設定・保護解除を除く）	設定の初期化 中継機の設定を初期化します、よろしいですか？ いいえ はい 前頁 決定	

登録・SD保存について

P.22 2 て[登録・SD保存]を選んだときに設定できる項目です。

※各設定画面で　　　の設定内容が、ご購入時の設定です。

項目選択画面	項　目	内　容	設定画面	選びかた・変更のしかた
登録・SD保存 機器登録 機器登録解除 登録初期化 機器情報 録画メモリ初期化 SDメモリーカード出力 登録・SD保存中は全機能が停止するため玄関などの呼出が行われません。 前頁 決定 次頁	機器登録	別売のくっきりホンやくっきりカメラ屋内用/屋外用を増やし（追加登録）ます。	機器登録 機器を登録しますか？ はい いいえ	詳しくは P.16
	機器登録解除	別売のくっきりホンやくっきりカメラ屋内用/屋外用の登録を解除します。	機器登録解除 解除する機器を選択してください くっきりホン2 くっきりカメラ1	で選ぶ ↓ 《モニタ/決定》で決定
	登録初期化	くっきりホンを初期化する場合に使用します。	登録初期化 本機器を初期化します、よろしいですか？ いいえ はい 前頁 決定	で選ぶ ↓ 《モニタ/決定》で決定
	機器情報	機器のバージョンを表示します。アフターメンテナンス時に使います。	機器情報 くっきりホン Version:0.0.0.XXX Last Update:2007/xx/xx すっきり中継機 Version:0.0.0.00 Last Update:2007/xx/xx	
	録画メモリ初期化	録画データを、すべて消去します。（保護されたデータもすべて消去されます。） ※中継機は再起動します。	録画メモリ初期化 録画メモリを初期化しますか？ いいえ はい	で選ぶ ↓ 《モニタ/決定》で決定
	SDメモリーカード出力	中継機の録画データをSDメモリーカードにバックアップします。	SDメモリーカード出力 SDメモリーカードに録画データを出力しますか？ はい いいえ	詳しくはくっきり動画ホンの取扱説明書「録画データをSDメモリーカードにバックアップする」参照

設定

困ったときは

くっきりホンについて

こんなときは	これが原因だと考えられます	こう対処・処置してください
くっきりホン・くっきりカメラ屋外用（別売）の呼出音が鳴らない。	呼出音が「切」になっている。	くっきりホン側面の《△》を押して、呼出音量を上げてください。 P.14
通話が途切れる、またはほとんど聞こえない。	電波が弱い（モニタ画面の電波マークが弱になっている）。	中継機に近づけて電波が強くなる位置まで移動してください。
	電子レンジや無線LAN機器などの近くで使っている。	これらの機器から離して使ってください。 P.9
	くっきりホン・玄関機の周りが騒がしい。	周りの音が大きく騒がしいとき、音声が途切れたり、聞こえにくくなることがあります。（玄関機側が優先となります）《通話》を2秒以上押しながら話してください。
電波が弱い、または映像が見れない。	中継機のアンテナが確実に取り付けられていない。	アンテナを確実に取り付けてください。
くっきりホンからの音声が、玄関機で聞こえない。	《モニタ/決定》を押して玄関機、またはくっきりカメラ屋内用/屋外用の映像を見ている。	《通話》を押してください。
	呼出中。	
	故障している。	お問合せ窓口まで相談してください。 裏表紙
雑音（ハウリング）が聞こえて通話ができない。	通話中の相手との距離が近すぎると、雑音（ハウリング）が聞こえます。	少し離れた場所で通話してください。
一定時間を過ぎると通話が切れる。	玄関機との通話は約90秒で切れます。	続けて話すときは《通話》を再度押すと、通話時間は延長されます。
モニタ画面に何も映らない。	待受状態になっている。	待受時は、省電力のため画面が消えます。いずれかのボタンを押すと、画面が表示されます。
	くっきりホンの電池が切れている。	充電してください。 P.15
玄関機やくっきりカメラ屋内用/屋外用（別売）での、映像が乱れる、または映像の更新が遅くなる。	くっきりホン、またはくっきりカメラ屋内用/屋外用（別売）が、中継機から離れすぎている。	中継機に近づけて電波が強くなる位置まで移動してください。
	中継機とくっきりホンとの間・中継機とくっきりカメラ屋外用との間にコンクリート壁などの障害物がある。	障害物のない場所に移動させてください。 P.8
	電子レンジや無線LAN機器などの近くで使っている。	これらの機器から離して使ってください。 P.9
	くっきりホンの充電池残量が少なくなっている。	充電してください。 P.15
モニタ画面全体が白っぽい、または黒っぽい。	モニタ画面の明るさが適切でない。	設定メニューのくっきりホン[画面明るさ調節]設定で調節してください。 P.23
録画画面が乱れている。 録画・録音されていない。	近くに高出力の無線局や強い磁気を発生するものがある。	強い電波の影響を受けると、乱れたり黒い映像を録画したり、録画・録音されない場合があります。 P.9

こんなときは	これが原因だと考えられます	こう対処・処置してください
くっきりホンをクレードルに置いても充電しない。（充電ランプが赤色点灯しない。）	電源プラグがコンセントから外れている。	電源プラグをコンセントに確実に差し込んでください。
	クレードルに正しく差し込まれていない。	充電端子が当たるように正しく差し込み、再度充電ランプが点灯するか確認してください。
	充電端子が汚れている。	乾いた布でふいてください。 P.31
充電池残量表示が点滅する。	電池がなくなりかけている。	充電してください。 P.15
満充電で、ほとんど使用していないのに数時間で充電池が切れる。	くっきりホンの電波状態が“圏外”になっている。	電波が届かない圏外の状態では、充電池の消耗が早くなります。
	充電池の寿命です。	充電池を交換してください。 P.32
録画データの日時が正しく表示されない。	日時の設定がされていない。	設定から[日時設定]で日時を入力してください。 P.24
録画データが保護できない。	保護できる録画データの最大件数を超えている。	別の録画データの保護を解除してから、保護してください。保護を解除した録画データは、新しい録画データによって順次、上書きされますので、必要な録画データはSDメモリーカードにバックアップをとってください。
録画データが消去（全消去）できない。	録画データの保護設定をしている。	録画データリスト一覧で確認の上、保護を解除してから、消去してください。 P.24
くっきりホンやクレードルが異常に熱くなっている。	−	熱いときは、電源プラグをコンセントから抜き、充電池を外して、お問合せ窓口に相談してください。 裏表紙
くっきりホンが見つからない。	−	中継機の呼出ボタンを押すことて、くっきりホンの呼び出し音が鳴ります。
モニタ画面に「すっきり中継機接続中」と表示される。	圏外、または中継機の電源が切れている。	電波のよい場所に移動するか、中継機の電源を入れてください。直らない場合は、中継機の異常か、故障していることが考えられますので、場合によっては中継機の交換が必要です。電源プラグをコンセントから抜いて、お問合せ窓口に相談してください。 裏表紙 交換した場合は、くっきりホンの1台目の登録を行ってください。（くっきり動画ホンの取扱説明書参照）
モニタ画面に「初期登録を開始します」と表示される。 （中継機のくっきりホン1ランプが点灯（赤色）します。）	くっきりホンを誤って初期化してしまった。	くっきりホンの1台目の登録を行ってください。（くっきり動画ホンの取扱説明書参照）
	くっきりホンが故障している。	くっきりホンの交換が必要です。電源プラグをコンセントから抜いて、お問合せ窓口に相談してください。 裏表紙 交換した場合は、くっきりホンの1台目の登録を行ってください。（くっきり動画ホンの取扱説明書参照）

その他のQ&A

充電池・使用時間について

質問	答え
充電池の寿命はどのくらいですか？	使用状況にもよりますが、およそ2年です。充電してもすぐに切れるようになってきたら、交換の時期です。お問合せ窓口に相談してください。裏表紙
充電池は似たものであれば量販店で売っているものでもいいのですか？	故障の原因になります。指定の充電池を購入してください。P.35
くっきりホンの使用時間は何時間ですか？	満充電した状態で、目安として連続使用時間が約1.5時間で待受時間が約20時間が目安です。

通話について

質問	答え
外の様子を見るとき、室内の音が外にもれませんか？	《モニタ/決定》を押した場合、室内の音がもれることはありません。ただし、《通話》を押すと室内の音が外にもれますので、充分に注意してください。
中継機とくっきりホン間で内線通話をすることができますか？	内線通話はできません。 くっきりホンどうしでの内線通話はできます。

登録について

質問	答え
くっきりホンは最大何台まで追加登録できますか？	最大3台まで登録できます。
くっきりホンを追加登録する際、他に必要なものはありますか？	登録の際、別添付の保証書に記載のMACアドレスが必要です。P.16 ～ P.18

その他

質問	答え
モニタ画面の文字が見えにくいのですが、大きくすることはできますか？	文字を大きくする機能はありません。
長期外出の際に、中継機につながったブレーカを落とすことを考えていますが問題はありますか？	ブレーカを落とすと、中継機の電源が切れるために各機器が作動しなくなり、録画されません。また、電池の消耗が激しくなりますので、くっきりホンの充電池を取り外してください。

エラー表示について

エラー表示	原因	処置
接続失敗	通信状態が悪いため、くっきりホンと中継機の無線接続に失敗しました。	くっきりホンと中継機を近づけて、やり直してください。
異常終了　再度実行してください	通信状態が悪いため、各機器の設定処理に失敗しました。	くっきりホンと中継機を近づけて、やり直してください。
登録失敗	通信状態が悪いため、くっきりホンの登録に失敗しました。	くっきりホンと中継機を近づけて、やり直してください。
初期登録失敗	通信状態が悪いため、くっきりホンを初期登録できませんでした。	くっきりホンと中継機を近づけて、やり直してください。
既に登録されています	登録済みの機器を再登録しようとしています。	登録済みの機器を削除して、やり直してください。
これ以上登録できません	登録機器数の最大数を超えています。	登録済みの機器を削除して、やり直してください。
タイムアウトしました	登録するのに、時間がかかり過ぎています。	登録を最初からやり直してください。登録時の操作を30秒以内で行ってください。
録画メモリ異常発生　録画メモリ初期化してください	中継機の録画メモリに異常が発生しています。	録画メモリの初期化を行ってください。P.26
SDメモリーカード出力に失敗しました	SDメモリーカードの容量が不足しています。 くっきり動画ホンの取扱説明書をご覧ください。	SDメモリーカードを取り出し、データを削除してやり直してください。
SDメモリーカードが認識できません	SDメモリーカードが差し込まれていません。	SDメモリーカードを差し込んでください。
	この商品に対応しないSDメモリーカードやフォーマットを使用されています。	使用できるSDメモリーカード・フォーマットを確認してください。くっきり動画ホンの取扱説明書をご覧ください。フォーマットが適切でない場合は、いったん中継機の電源を切ってカードを抜き、再度電源を入れた上で、適切にフォーマットされたSDメモリーカードでやり直してください。
	SDメモリーカードが書き込み禁止になっています。P.10	SDメモリーカードの書き込み禁止スイッチを、解除してから中継機に差し込んでください。
異常終了　再度取得してください	通信状態が悪いため、中継機からの録画データリストをくっきりホンが取得できませんでした。	通信状態の良い場所で、やり直してください。
致命的エラー発生　再起動します	機器の登録時にエラーが発生しました。	《モニタ/決定》を押すと、くっきりホンが再起動しますので、やり直してください。
機器構成情報の同期失敗	中継機からの、追加登録した機器の設定情報を取得できませんでした。	くっきりホンと中継機を近づけて、やり直してください。
録画メモリ初期化失敗	中継機の録画メモリの初期化に失敗しました。	くっきりホンと中継機とを近づけて、やり直してください。
		中継機の電源を入れ直し、再度やり直してください。

お手入れする

日常のお手入れ

乾いたやわらかい布でから拭きしてください。

充電端子のお手入れ

月に一度、乾いたやわらかい布で拭いてください。

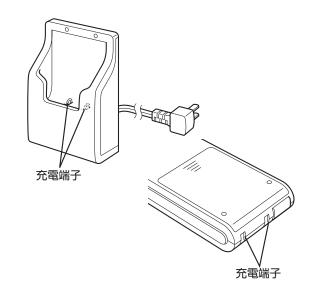
汚れが著しい場合

1. やわらかい布を水につけ、かたく絞って、汚れを拭き取ってください。
2. 乾いたやわらかい布で、水分を拭き取ってください。

⚠警告

中継機の電源を切り、中継機・充電用クレードルの電源プラグをコンセントに差し込んでいる場合は、コンセントから抜いてお手入れしてください。
感電や漏電の原因になります。

ご注意

アルコールやシンナー系溶剤、ベンジン、石油、ワックス、みがき粉、粉せっけん、熱湯、ナイロンたわしなどは使わないでください。
また、ガラスクリーナーなどをかけないでください。
変色や変形、故障の原因になります。

くっきりホンの充電池を交換する

充電池は消耗品です。
約8時間充電しても、すぐに充電池残量表示が点滅☞P.12する場合は、新しい充電池に交換してください。

新しい充電池について

必ず指定の充電池（別売品/品番：MCX01025004、ニッケル水素充電池）を、お使いください。
お問合せ窓口にご注文ください。☞裏表紙

交換のしかた

1 電池カバーを外す

2 充電池を外す

3 新しい充電池をセットする

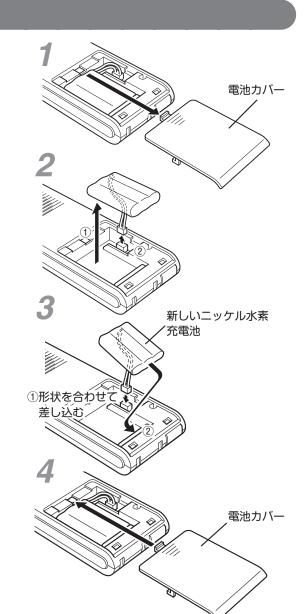
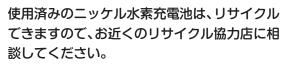
4 電池カバーを取り付ける

5 充電する
☞P.15

使い切ったニッケル水素充電池について

使用済みのニッケル水素充電池は、リサイクルできますので、お近くのリサイクル協力店に相談してください。

こんなときに

仕様

くっきりホン

バッテリ

<table>
<tr><th colspan="2">項　目</th><th>仕　様</th></tr>
<tr><td colspan="2">型式</td><td>ニッケル水素充電池（単4型3本組み）
品番：MCX01022901</td></tr>
<tr><td colspan="2">出力電圧</td><td>DC3.6V</td></tr>
<tr><td colspan="2">出力電流</td><td>900mA</td></tr>
<tr><td colspan="2">充電時間</td><td>約8時間</td></tr>
<tr><td rowspan="2">使用時間
（満充電時）</td><td>連続通話時</td><td>約1.5時間</td></tr>
<tr><td>待受時</td><td>約20時間</td></tr>
</table>

本体

<table>
<tr><th colspan="3">項　目</th><th>仕　様</th></tr>
<tr><td colspan="3">外形寸法（mm）</td><td>幅：54×高さ：160×奥行き：20　※本体のみ。突起部を含まず。</td></tr>
<tr><td colspan="3">質量</td><td>約165g　※本体のみ。ニッケル水素充電池を含まず。</td></tr>
<tr><td colspan="3">材質</td><td>ABS樹脂</td></tr>
<tr><td rowspan="4">使用環境</td><td rowspan="2">動作時</td><td>環境温度条件</td><td>周囲温度：0 ℃～+40 ℃</td></tr>
<tr><td>環境湿度条件</td><td>20 ～ 80%（ただし、結露しないこと。粉じんがないこと。）</td></tr>
<tr><td rowspan="2">保存時</td><td>環境温度条件</td><td>周囲温度：－10℃～+60 ℃</td></tr>
<tr><td>環境湿度条件</td><td>10 ～ 90%（ただし、結露しないこと。粉じんがないこと。）</td></tr>
<tr><td colspan="3">設置方法</td><td>付属のクレードルにセットするか、
取付金具・ネジでクレードルをスイッチボックス、または壁面に固定
JIS 1個用スイッチボックス（JIS C 8336）［カバー付き］適合</td></tr>
</table>

その他

項　目	仕　様
無線通信方式	IEEE　802.11b/g
通信可能距離	約100m （中継機との見通し距離）
画面表示	2.5型　TFT カラー液晶ディスプレイ

クレードル

電気系統

項　目	仕　様
電源	AC100V、50Hz/60Hz
消費電力	約5W

本体

<table>
<tr><th colspan="3">項　目</th><th>仕　様</th></tr>
<tr><td colspan="3">外形寸法（mm）</td><td>幅：75×奥行き：40×高さ：121
※本体のみ。突起含まず。</td></tr>
<tr><td colspan="3">質量</td><td>約165g</td></tr>
<tr><td colspan="3">材質</td><td>ABS樹脂</td></tr>
<tr><td rowspan="4">使用環境</td><td rowspan="2">動作時</td><td>環境温度条件</td><td>周囲温度：0 ℃～+40 ℃</td></tr>
<tr><td>環境湿度条件</td><td>20 ～ 80%（ただし、結露しないこと。粉じんがないこと。）</td></tr>
<tr><td rowspan="2">保存時</td><td>環境温度条件</td><td>周囲温度：－10℃～+60 ℃</td></tr>
<tr><td>環境湿度条件</td><td>10 ～ 90%（ただし、結露しないこと。粉じんがないこと。）</td></tr>
</table>

別売品の紹介

この商品以外にも以下の商品を用意しています。
ご注文の際は、お買い上げの販売店にご相談ください。

●くっきり動画ホン
品番：MYX0101

すっきり中継機・くっきりホン・はっきり玄関機の基本セットです。

●ニッケル水素充電池
品番：MCX01025004

くっきりホンで使用する充電池です。
※必ず指定のものを使用してください。

●くっきりカメラ屋内用
品番：MCX0105

くっきりカメラ屋内用を設置することで、くっきりホンで屋内の様子を確認することができます。インターネットに接続することで、留守中でも屋内の様子を確認することができます。（追加登録する必要があります。）設置・設定・使用方法については、くっきりカメラ屋内用の取扱説明書をご覧ください。くっきり動画ホンに追加登録する場合、くっきり動画ホンの取扱説明書をご覧ください。

●くっきりカメラ屋外用
品番：MCX0104
※2007年秋発売予定

MEMO